



Báo động đỏ - Thời điểm hướng tới hành trình xanh
của khu vực châu Á - Thái Bình Dương

Việt Nam trong 'Cuộc đua tới Net Zero'

Giới thiệu

Những năm 2020 sẽ là giai đoạn then chốt trong quá trình chuyển đổi sang nền kinh tế không phát thải. Hãy ngừng trì hoãn, thời khắc hành động của các doanh nghiệp đã điểm.



Theng Bee Han

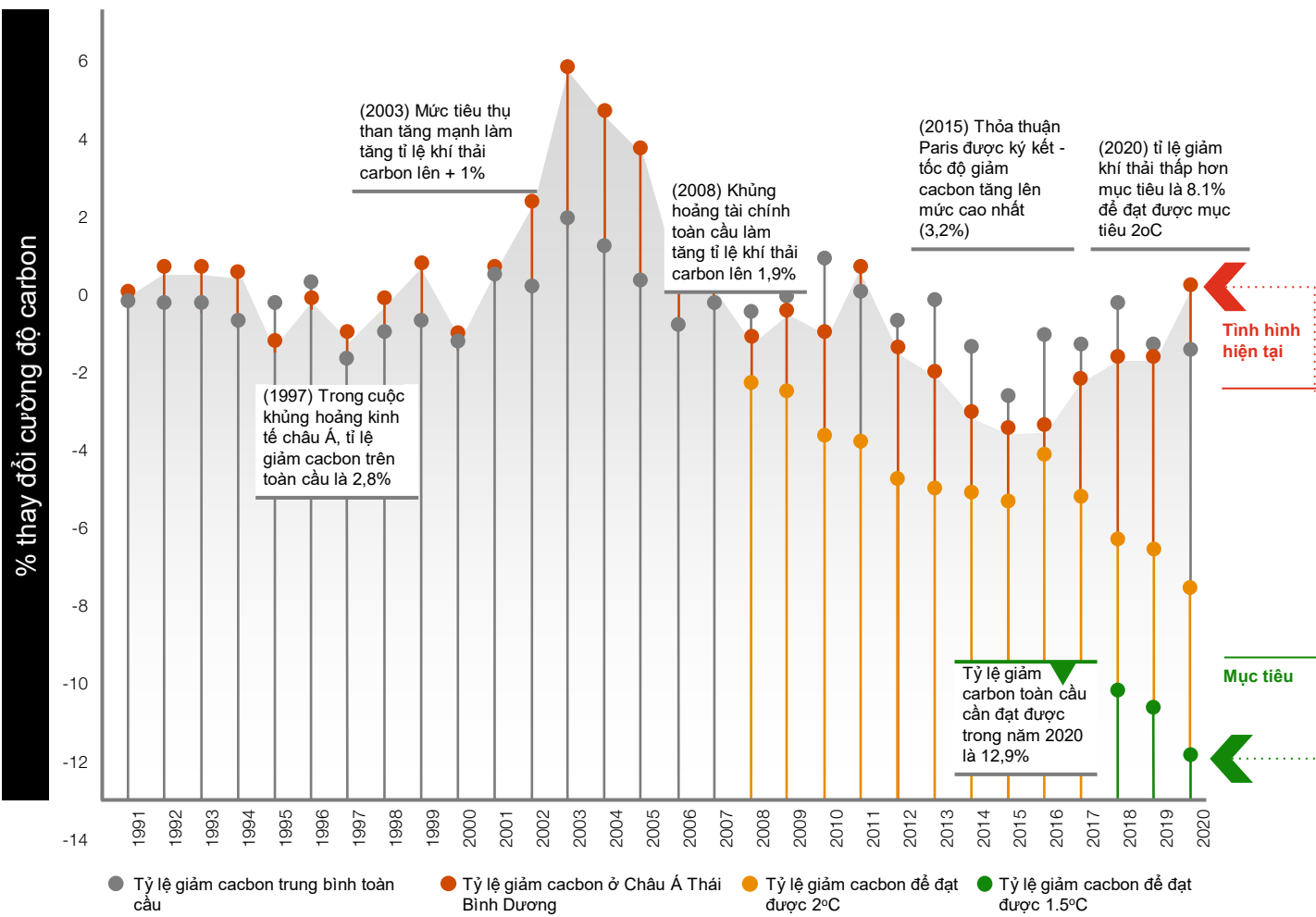
Chủ tịch | Lãnh đạo dịch vụ ESG |
Phó Tổng Giám đốc |
Dịch vụ Thị trường vốn & kiểm toán
PwC Việt Nam

Biến đổi khí hậu (BĐKH) là vấn đề cấp bách đối với nhân loại thế kỷ XXI và chúng ta đang trải qua thời kỳ mang tính quyết định. Tầm quan trọng của BĐKH đã được nhấn mạnh bởi sự hiện diện của 197 nguyên thủ và lãnh đạo quốc gia tại Hội nghị về Biến đổi Khí hậu của Liên hợp quốc năm 2021 (COP26). Đây là bước tiến để các quốc gia cùng thống nhất phương pháp thúc đẩy tiến trình giải quyết cuộc khủng hoảng khí hậu trên toàn cầu.

Quá trình chuyển đổi sang trạng thái trung tính carbon sẽ đòi hỏi sự chuyển mình của toàn bộ nền kinh tế. Ở góc độ quốc gia, Việt Nam đã đưa ra cam kết mạnh mẽ hơn về ứng phó với BĐKH tại COP26. Tuy nhiên, việc thực hiện các cam kết này sẽ phụ thuộc vào những hành động thiết thực và tiến trình chuyển đổi hệ thống.

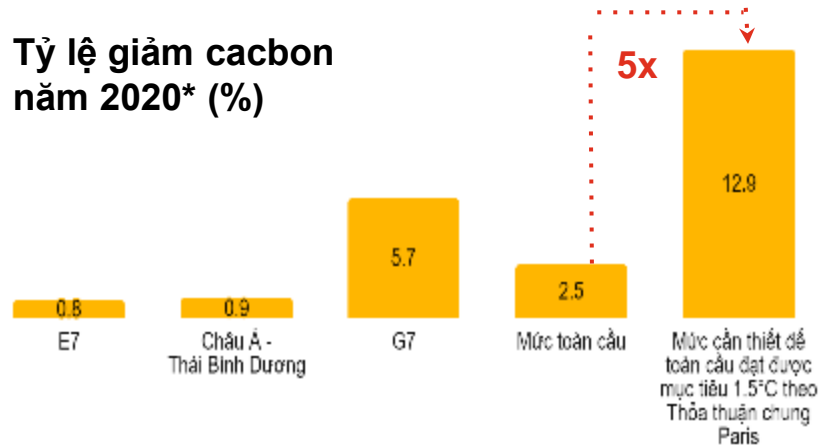
Trong hành trình này, sự chung tay phối hợp giữa chính phủ và các doanh nghiệp là vô cùng cấp thiết. Đã đến lúc Việt Nam cần ứng phó với BĐKH thông qua mối liên kết đối tác công - tư chặt chẽ để đưa quốc gia hướng tới mục tiêu Net Zero.

Tỷ lệ giảm khí thải carbon từ năm 1990 (toàn cầu và Châu Á Thái Bình Dương) vẫn xa các mục tiêu cần đạt được nhằm kiểm chế nhiệt độ trái đất tăng 1.5°C (theo thỏa thuận chung Paris)



Thế giới cần khẩn trương thúc đẩy tốc độ giảm khí thải carbon nhanh gấp 5 lần so với hiện tại

Tỷ lệ giảm cacbon năm 2020* (%)



Nền kinh tế G7 (Hoa Kỳ, Nhật Bản, Đức, UK, Pháp, Italy, Canada), nền kinh tế E7 (Trung Quốc, Ấn Độ, Brazil, Thổ Nhĩ Kỳ, Nga, Mexico và Indonesia).

*Giảm carbon: Quá trình giảm lượng khí thải carbon vào khí quyển, đặc biệt là carbon dioxide (CO2)

Cam kết toàn cầu tại COP26

Kết quả đạt được tại COP26 - từ 197 quốc gia tham dự



Chấm dứt nạn phá rừng
- ngăn chặn và đẩy lùi tình trạng mất rừng và suy thoái đất đến năm 2030



141 quốc gia
(Bao phủ 90% rừng trên thế giới. Brazil và Trung Quốc là quốc gia mới tham gia cam kết)



Net zero
- cam kết không phát thải carbon, trung hòa carbon hoặc khí hậu



137 quốc gia
(Ấn Độ và Nigeria là quốc gia mới tham gia cam kết)



Chấm dứt sử dụng than đá
- loại bỏ dần nhiệt điện sử dụng nhiên liệu than



40 quốc gia
(Không bao gồm 3 nước tiêu thụ than nhiều nhất: Trung Quốc, Ấn Độ và Hoa Kỳ)



Cắt giảm phát thải khí Metan
- giảm 30% lượng khí thải metan do con người gây ra từ năm 2020 đến năm 2030



100 quốc gia
(Không bao gồm 3 nước phát thải hàng đầu là Trung Quốc, Nga và Ấn Độ)



Tăng tốc độ chuyển đổi sang phương tiện sử dụng điện
- đạt 100% thị phần bán xe ô tô và xe tải mới không phát thải



22 quốc gia
(Không bao gồm các nước sản xuất phương tiện chủ chốt như Đức, Nhật Bản, Mỹ, Trung Quốc và Pháp)

Chú thích: ● Tiến triển mạnh mẽ ● Tiến triển ● Không tiến triển

Báo động đỏ: Cần cam kết mạnh mẽ hướng tới mục tiêu net zero

Thực trạng tại khu vực Châu Á - Thái Bình Dương:

- Nền kinh tế và cộng đồng dân cư rộng lớn tại Châu Á - Thái Bình Dương dễ bị ảnh hưởng tiêu cực bởi BĐKH.
- Năm 2020, tỷ lệ khử carbon tại Châu Á - Thái Bình Dương là **0,9%** (dưới mức trung bình toàn cầu - 2,5%). Để đạt được mục tiêu 1.5°C và net zero, khu vực này cần khẩn trương đẩy nhanh quá trình giảm phát thải carbon.
- Thách thức chính là chuyển dịch từ nguồn năng lượng hóa thạch sang các nguồn năng lượng tái tạo và carbon thấp, đồng thời tạo điều kiện công bằng cho tăng trưởng kinh tế khu vực.

Việt Nam: Cam kết giải quyết vấn đề BĐKH

Mục tiêu net zero:

Năm
2050

Loại bỏ dần nhiệt điện than:

Năm
2040

Chấm dứt nạn phá rừng:

Năm
2030

Giảm phát thải khí nhà kính (Greenhouse Gas):

Năm
2030

- 9% với nguồn lực trong nước
- Và 27% với sự hỗ trợ quốc tế

Việt Nam là một trong 12 quốc gia hoàn thành cập nhật mức **đóng góp quốc gia tự quyết định (NDC)** vào ngày 11/9/2020.

Nguồn: [UNFCCC](#), [MONRE](#)

Việt Nam: Các bước đầu tiên trong việc biến cam kết thành hành động

Kế hoạch chuyển đổi khỏi nhiên liệu than

Dự thảo Quy hoạch Điện của Việt Nam (PDP8) tính đến tháng 9/2021 đặt ra lộ trình loại bỏ dần nhiên liệu hóa thạch. Trong tổng quy hoạch công suất 129,5 GW cho năm 2030, năng lượng tái tạo (không bao gồm thủy điện) sẽ chiếm khoảng một phần tư cơ cấu năng lượng trong khi than vẫn đóng vai trò trọng yếu, chiếm 40,6% với công suất lắp đặt là 39,7GW. Hiện nay, Việt Nam là quốc gia sản xuất điện than lớn thứ 9 trên thế giới.

Việt Nam đang tham gia chương trình 'Cơ chế chuyển đổi năng lượng' - thực hiện bởi Ngân hàng Phát triển Châu Á (ADB). Chương trình bao gồm nguồn tài trợ công, tư và từ thiện được thiết kế để thí điểm mua lại các nhà máy nhiệt điện than, đẩy nhanh quá trình loại bỏ dần nguồn nhiên liệu này và thúc đẩy việc sử dụng năng lượng sạch với giá cả hợp lý.

Khuôn khổ định giá Carbon

Ngân hàng Thế giới và các Bộ ngành gồm bộ Tài nguyên và Môi trường, bộ Công Thương, bộ Xây dựng, bộ Tài chính, bộ Kế hoạch và Đầu tư đang phát triển công cụ định giá carbon cho Việt Nam.

Luật Bảo vệ Môi trường (LEP) sửa đổi có hiệu lực kể từ ngày 1/1/2022, hợp pháp hóa việc thiết lập định giá carbon dưới hình thức kinh doanh khí thải (ETS) đối với khí nhà kính. Thuế carbon cũng có thể được phát triển theo khuôn khổ của LEP.

Mục tiêu về sử dụng xe điện

Việt Nam chưa đặt mục tiêu đối với xe điện cũng như chính sách hoặc ưu đãi cho ngành xe điện. Để thu hút đầu tư vào xe điện cũng như các ngành công nghiệp phụ trợ, Bộ Công Thương đã đề xuất với Bộ Tài chính các chính sách thuế, phí và môi trường để thu hút các dự án và nhà đầu tư nước ngoài.

Hiện chưa có chính sách/luật định liên quan đến:

- Net Zero (Không phát thải carbon)
- Công khai thông tin tài chính liên quan đến khí hậu (TCFD)
- Mục tiêu dựa trên nghiên cứu khoa học (SBTi)

Lưu ý: thông tin cập nhật tới ngày 30/9/2021

Nguồn: [S&PGlobal](#), [ADB](#), [World Bank](#), [Policyforum](#)

Nhóm 20 công ty niêm yết hàng đầu tại Việt Nam: Cần đẩy mạnh việc áp dụng các chính sách về môi trường

Nhóm 20 công ty niêm yết hàng đầu tại một số nước ở khu vực Châu Á Thái Bình Dương cho thấy các công ty đã chủ động nắm bắt các cơ hội

Bảng sau đây thể hiện số lượng công ty (trong nhóm 20 công ty niêm yết hàng đầu tại mỗi quốc gia) đã tích cực hưởng ứng việc thực hiện các chính sách cắt giảm khí thải.

Trong đó, 45 công ty đã đăng ký chương trình Sáng kiến mục tiêu dựa trên nghiên cứu khoa học (**SBTi**) nhằm đạt được mục tiêu 1.5°C. Ngoài ra, **CDP** - một tổ chức phi lợi nhuận điều hành hệ thống công bố thông tin toàn cầu, cũng đã đề xuất 75 công ty vào “Danh sách A” cho các hoạt động và công bố thông tin về khí hậu của họ.

Chính sách về Net Zero	SBTi	TCFD	
18	4	18	Úc
4	1	2	Trung Quốc
6	2	5	Ấn Độ
1	1	1	Indonesia
7	3	17	Nhật Bản
5	2	8	Malaysia
9	7	14	New Zealand
2	0	8	Philippine
7	4	10	Singapore
3	3	14	Hàn Quốc
8	3	15	Đài Loan
7	2	9	Thái Lan
0	0	0	Việt Nam

Chính phủ và doanh nghiệp cần phải hợp tác để thúc đẩy quá trình giảm carbon ở tốc độ và quy mô cần thiết



Chính phủ -
vai trò hỗ trợ

- Thiết lập chính sách và môi trường pháp lý để đạt được net zero
- Chia sẻ chi phí, nghiên cứu và phát triển, đổi mới, chuỗi cung ứng và điều phối quá trình chuyển đổi toàn cầu net zero



Doanh nghiệp -
vai trò thúc đẩy

Cuộc đua hướng tới net zero vừa là trách nhiệm vừa là cơ hội cho các doanh nghiệp

- Các doanh nghiệp sớm cam kết sẽ hưởng lợi thế người tiên phong, định vị thương hiệu trước xu hướng thay đổi của người tiêu dùng, công nghệ mới và thị trường mới
- Các doanh nghiệp ngày càng có nhiều nghĩa vụ pháp lý đối với cổ đông và nhà đầu tư trong việc định lượng tác động doanh nghiệp sẽ có lợi hay gây thiệt hại trước những áp lực do biến đổi khí hậu gây ra.
- Giảm thiểu tác động của BĐKH là vì lợi ích lâu dài của tất cả các doanh nghiệp.



Xã hội -
vai trò
ảnh hưởng

Người tiêu dùng đang có sự thay đổi trong thái độ và hành vi tiêu dùng. Họ kỳ vọng rằng doanh nghiệp sẽ có lập trường và cam kết rõ ràng hướng đến mục tiêu net zero.

Người lao động thuộc Thế hệ Y và Z có ý thức về khí hậu và mong muốn người sử dụng lao động có các cam kết rõ ràng về biến đổi khí hậu và ESG.

Nhà đầu tư càng ưu tiên các công ty trong danh mục đầu tư với các chính sách khí hậu / ESG được thiết lập và minh bạch

Cơ hội vàng cho tăng trưởng xanh: Tái định hình hoạt động kinh doanh hướng đến net zero



Quyết tâm thực hiện

Thay đổi phải bắt đầu từ cấp cao nhất

Các nhà lãnh đạo cần minh bạch và rõ ràng đối với cam kết của tổ chức đối với mục tiêu net zero.



Chuyển đổi "xanh" toàn diện

Tập trung vào các lĩnh vực có tầm ảnh hưởng lớn:

- Mô hình hoạt động
- Tái cân bằng chuỗi cung ứng
- Đổi mới sáng tạo
- Nguồn nhân lực



Xây dựng lòng tin thông qua báo cáo mục tiêu

Số liệu và sự minh bạch rất quan trọng

Thể hiện tiến độ và hiệu suất đối với các mục tiêu net zero đòi hỏi phương pháp tiếp cận toàn diện.



Tận dụng các nguồn vốn mới nổi

Huy động tài trợ chuyển đổi với mục tiêu net zero

Quan hệ hợp tác sáng tạo và bền vững giữa tất cả các bên liên quan với nguồn vốn đầu tư công và tư nhân là điều cần thiết.



“ Các doanh nghiệp đang nắm giữ cơ hội vàng cho tăng trưởng xanh. Khả năng ứng phó nhanh và toàn diện sẽ mang lại cho các doanh nghiệp các lợi thế của người đi trước như lợi ích tài chính lâu dài, lợi thế cạnh tranh bền vững, sự hài lòng của khách hàng và hiệu quả hoạt động.

Khả năng truyền đạt các thông tin về phát triển bền vững thông qua các báo cáo về môi trường, xã hội và quản trị sẽ trở nên quan trọng hơn bao giờ hết.

COP26 là khởi đầu của hy vọng. Bây giờ là thời điểm thích hợp để chúng ta cùng kiến tạo nên một thế giới đáng tự hào cho thế hệ sau kế thừa. Ở đó, mỗi người trong chúng ta đều có trách nhiệm của riêng mình.”

Nguyễn Hoàng Nam

Phó Tổng giám đốc,
Dịch vụ ESG và Kiểm toán,
PwC Việt Nam

Chú thích

COP26: Hội nghị lần thứ 26 của Các bên tham gia Công ước khung của Liên hợp quốc về biến đổi khí hậu được tổ chức ở Glasgow vào tháng 11 năm 2021. 197 quốc gia đã phê chuẩn Công ước được gọi là “Các bên tham gia Công ước”. Công ước có hiệu lực từ năm 1994 và Hội nghị các Bên tham gia (COP) đầu tiên của Công ước là vào năm 1995. Kể từ năm 1995, hội nghị COP được tổ chức hàng năm ở những quốc gia khác nhau. COP là cơ quan ra quyết định tối cao của UNFCCC. Thành phần tham dự hội nghị để tiến hành những đàm phán chính thức về khí hậu gồm có đại diện các quốc gia và các tổ chức ngoài nhà nước như doanh nghiệp và tổ chức xã hội dân sự.

Khử carbon: Quá trình giảm lượng khí thải carbon vào khí quyển, đặc biệt là carbon dioxide (CO2)

Net-zero: Đạt được bằng cách cân bằng một lượng carbon cụ thể được giải phóng với một lượng bù phát thải carbon tương đương

Cuộc đua không phát thải: Một chiến dịch toàn cầu nhằm huy động các doanh nghiệp, chính quyền các thành phố, khu vực và các nhà đầu tư ủng hộ trung hòa khí thải carbon nhằm ngăn ngừa các mối đe dọa trong tương lai và thúc đẩy tăng trưởng bền vững.

The Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD): Lực lượng đặc nhiệm cung cấp các thông tin tài chính liên quan đến khí hậu được thành lập vào năm 2015 bởi Ủy ban ổn định tài chính, có nhiệm vụ đánh giá và nâng cao báo cáo về ảnh hưởng của tài chính lên các rủi ro và cơ hội liên quan đến biến đổi khí hậu.

The United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC): Công ước khung của Liên Hợp Quốc về Biến đổi Khí hậu là một hiệp ước quốc tế được đàm phán tại Hội nghị Thượng đỉnh Trái Đất diễn ra tại Rio de Janeiro vào năm 1992. Mục tiêu của Công ước là ngăn ngừa được sự can thiệp nguy hiểm của con người đối với hệ thống khí hậu.

Đội ngũ lãnh đạo dịch vụ ESG của chúng tôi



Đinh Thị Quỳnh Vân

Tổng Giám đốc điều hành |
Dịch vụ Thuế và tư vấn Luật
dinh.quynh.van@pwc.com



Bee Han Theng

Chủ tịch | Lãnh đạo dịch vụ ESG |
Phó Tổng Giám đốc |
Dịch vụ Thị trường vốn & kiểm toán
bee.han.theng@pwc.com



Nguyễn Hoàng Nam

Phó Tổng giám đốc
Dịch vụ Kiểm toán
nguyen.hoang.nam@pwc.com



Tieng Hooi Ong

Phó Tổng giám đốc
Dịch vụ Tư vấn Hoạt động và
Thương vụ
tieng.hooi.ong@pwc.com



Đinh Hồng Hạnh

Lãnh đạo dịch vụ tài chính |
Phó Tổng giám đốc
Dịch vụ Tư vấn Rủi ro
dinh.hong.hanh@pwc.com



Phùng Thị Ngọc Anh

Giám đốc
Dịch vụ Thuế và tư vấn Luật
phung.thi.ngoc.anh@pwc.com



www.pwc.com/vn

Tài liệu này chỉ nhằm mục đích cung cấp thông tin tổng quát và không được sử dụng thay cho ý kiến tư vấn của các tư vấn viên chuyên nghiệp.
©2021 Công ty TNHH PwC (Việt Nam). Bảo lưu mọi quyền. Trong tài liệu này, "PwC" là Công ty TNHH PwC (Việt Nam), và trong một số trường hợp có thể là mạng lưới PwC, trong đó mỗi công ty thành viên là một pháp nhân độc lập và riêng biệt. Vui lòng truy cập www.pwc.com/structure để biết thêm chi tiết.

Tại PwC Việt Nam, mục tiêu của chúng tôi là tạo dựng niềm tin trong xã hội và giải quyết các vấn đề quan trọng. Chúng tôi là thành viên của mạng lưới các công ty PwC tại 155 quốc gia với hơn 284.000 nhân viên luôn cam kết cung cấp các dịch vụ kiểm toán và đảm bảo, tư vấn quản lý tài chính, tư vấn thuế và pháp lý chất lượng cao. Hãy trao đổi với chúng tôi các vấn đề của bạn và tìm hiểu rõ hơn về chúng tôi bằng cách truy cập trang web www.pwc.com/vn.



Quét mã để đọc báo cáo APAC đầy đủ:

Báo động đỏ - Thời
điểm hướng tới hành
trình xanh của khu vực
châu Á - Thái Bình
Dương

